

M5 Hiper 细胞培养念珠菌清除剂 使用说明书

Product	Unit	Cat.#
M5 Hiper 细胞培养念珠菌清除剂	500ul	MF1019-01

【Storage】： -20℃，12个月

【产品特性】：

M5 Hiper 细胞培养念珠菌清除剂是新一代念珠菌清除剂，对常见真菌污染（如：霉菌，酵母等）也有一定的抑制作用，主要用于清除细胞、血清、培养基中的念珠菌属污染。新一代抗真菌配方，只需 2-3 天就可以抑制念珠菌增长，一周左右即可清除念珠菌污染。

作用原理：M5 Hiper 细胞培养念珠菌清除剂主要是通过特异性的破坏真菌细胞壁的结构，让真菌细胞失去固有形态及完整性，从而影响念珠菌属的正常代谢、离子交换和渗透压，让细胞彻底摆脱念珠菌的困扰，确保细胞的健康生长。

【注意事项】：

1. 分装储存，务必现配现用；
2. 因本品与抗生素有拮抗作用，因此不得与抗生素混用；
3. 若细胞污染非常严重，建议以 1:200 的比例使用，污染得到有效控制后降低药物浓度 1:500-800 继续处理 2~3 次；
4. 本产品属于多肽类产品，若部分细胞对本品敏感，建议使用本品处理 2 天，然后停药处理 1-2 天，重复此步骤处理 3-5 个周期即可；
5. 本试剂仅供研究使用。

【操作步骤】：

1. 请在收到货后，将试剂管瞬时离心后保存；
2. 用 PBS 冲洗细胞 3~5 次，每次都从一个方向冲洗倒掉；
3. 推荐将 M5 Hiper 细胞培养念珠菌清除剂与完全培养液按 1:500 比例稀释，加入细胞正常培养；
4. 按照步骤 3 处理细胞 3~6 次。

Please note: All products are "FOR RESEARCH USE ONLY AND ARE NOT INTENDED FOR DIAGNOSTIC OR THERAPEUTIC USE"